Index of Claims

App	lication/Con	trol	No.
-----	--------------	------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/726,273

Examiner

Date

Art Unit

CZAYKA ET AL.

Tae H. Yoon

1714

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Claim

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	Date									
		8 d	П			Π	П	Τ	Т		
<u>a</u>	Original	0	ļ	į .		ı	İ	1			
Final	į	١.		1				ı	1	l	
ıL	ក៏	1						1	1	1	
	_	4	<u> </u>					1			
	1 2 3 4 5	V	7	Г	Π	П		1	П	Π	
	2	1			$\vdash$		t	T	T	1	
	2	#	┢	1	-	╁	+	t	╁	╁─	
	3	₩	-	-	├	⊢	+	+	$\vdash$	╁	
	4	Ш.	_				_	_	ļ.,	_	
	5	li .		L				1		1	
	6 7 8	IT						Π		П	
	7	11			$\vdash$	T	1			1	
	Ω	H	$\vdash$	+	$\vdash$		╁	╁─	$\vdash$	-	
	<u> </u>	₩	-	┝	$\vdash$	├	├-	├	-	⊢	
	9	Ш.	_	<u> </u>	<u> </u>		_	ㄴ	<u> </u>	_	
	10 11	Ш			<u>L</u>						
	11	H		Π						Π	
-	12		_	Т	T	П	Т		Г	T	
	12	╫╴	⊢	$\vdash$		⊢	$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$	-
	13	1	$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	⊢	<del> </del>	⊢	├	
	14	11	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u>L</u>	L		
	15	$\Box$		L	L	L	L	L	L	L	
	12 13 14 15 16 17							Ĭ			
	17	$\sqcap$	$\overline{}$	т	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	1	
	10	1.4	<u> </u>	$\vdash$	₩	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	18 19	V	<u> </u>	<b>—</b>	₩.	⊢	ـ	₩	<b>—</b>	₩	
	<u> 19</u>			_	L_	_	L	<u> </u>		<u> </u>	
	20	LĪ	L	L	L_	L	L	L	L	L	
	21				]		Π	П	П	П	
	22	т		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	t	H	<u> </u>	H	
	20 21 22 23	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	₩	├	$\vdash$	$\vdash$	
	23	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	24 25							I.			
	25						1				
	26				$\vdash$	┰	T				
	27		_	_	┝	-	$\vdash$		<u> </u>	<del> </del>	
	20	-		$\vdash$	-	├	⊢	├	<del>                                     </del>	├	
	28 29	_		_	ļ		_	Ь.	_	ļ	
	29										
1	30						_	_			1
	31					<u> </u>				1	
	33	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	32 33	Н	_	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	⊢	<u> </u>	⊢	
	_33	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
	34			L			$oxed{oxed}$	L			J
Ī	35										1
$\neg \neg$	36	П		П			Ι	Г			۱
-	37	$\vdash$			Н	$\vdash$	$\vdash$	<del>-</del>	-	$\vdash$	ı
	3/	Н			$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Į
	38	Ш		L.		L_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L	ļ
I	39					L	L	L	L	L	J
$\neg$	40										ı
	41	П								$\vdash$	ı
$\dashv$	42	$\vdash$			Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	<u> —                                   </u>	I
$\dashv$	42	$\vdash$		-		-	┝		Н	<b>—</b>	ļ
	43						oxdot	_		_	ı
	44						LĪ	LĪ		L .	J
$\neg$	45										١
	45 46	$\exists$					Н	$\vdash$			١
	47	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-		-	-			١
	4/	$\dashv$		_			$\vdash$	Ш	L.,	Ш	١
	48						لسا	لــــا			Į
I	49	_ [	_ ]	_ ]							
	50								$\overline{}$	П	۱

: 1		20111					<del>- u</del>	<u> </u>				J:	ċ	÷	
	Final	Original													
1		51			T-					$\Box$		1	i	:	
1		-53	$\vdash$	-	-	+-	-	$\vdash$		<del>  -  </del>	┢╌	ŀ	:	:	
ŀ		52	┝		<u> </u>	-	├		⊢	├-	⊢	ł	:	:	
1		53	<u> </u>	_		<u></u>	<u> </u>		_			ŀ	i	:	
:[		54	L	<u> </u>			<u>L</u>	L				]	i	:	
:		55	İ			1	1	ı	1		ľ	l	i	:	
1		56					П	П		Г	Т	1	:	i	
1		57				Г	Ι	┪			_	ľ	:	i	
ł		<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	-			┢	l	į	į	
ŀ		50	$\vdash$	┝	┝	⊢	<b>!</b>	-	-	-	⊢	ŀ	:	:	
ŀ		59	⊢	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ŀ	:	:	
		60			_	乚		_				ľ	i	:	
:		61	1			1	1					ŀ	i	:	
Ī		62				Г						l	į	:	
ì		63	Т			T	1	T		Г		1	:	:	
ŀ		51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 99 90 90 90 90 90 90 90 9	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	ľ	:	:	
ŀ		C-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├—	ľ	i	:	
ŀ		65	_	<u> </u>	_					L.	<b>!</b> —	ŀ	i	:	
1		66		_	ᆫ	_	匚				_	ŀ	i		
:L		67						l				ŀ	i		
:[		68										ŀ	į	:	
ŀ		69						<u> </u>				ĺ	i		
ŀ		70	_	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	$\vdash$	-		$\vdash$	ŀ	:	:	
ŀ		74		$\vdash$	-	├	_	-	-	-	$\vdash$	ł	:		
ŀ		71		_	_	_	<u> </u>				<u> </u>	ŀ	i		
ļ		72		_		_		_	L.			ŀ	:		
il.		73								l.		Ŀ	:		
:[		74							Γ			:	:		
ŀ		75				$\vdash$		_				Ė	:		
ŀ		76			$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	l	:		
ŀ		77	-		_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	l	:		
ŀ		70		_	_	_	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<del> </del>	ŀ			
ŀ		/8				_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ŀ	:		
Ļ		79				匚					<u> </u>	ŀ			
L		80				L						ŀ			
:[		81										Ė			
ľ		82				Г				$\overline{}$		Ė	:		
ŀ		83			_	$\vdash$				_	_	:			
ŀ		94	-	$\vdash$		$\vdash$		_	-	_	<u> </u>	Ė			
ŀ		<del></del>	-			-	$\vdash$				<u> </u>	Ė			
ŀ		85				L		_		_		Ė			
L		86	_									Ė			
L		87										Ė			
L		88													
Γ		89										Ė			
r		90					$\neg$					Ė			
ŀ	-	91	-	$\dashv$			-	-		_		i		:	
H				-		H	H	Н	-		$\vdash$			:	
ŀ		92	_				_	_			_	:		:	
L		92 93				L_	Ш	Ш						:	
L		94 l												:	
ſ	T	95												:	
ſ		96	$\neg$							П				:	
r		97	_	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	H	$\dashv$	$\vdash$				:	
H		98	-+	$\dashv$		-	$\vdash$		$\dashv$					:	
H		90		-			$\vdash$	$\vdash$		Щ				:	
F		99		_				$\Box$						•	
L		100										i	::	:	
									-						

	CI	aim	Date								
					Π				Π		
	Final	Original		l							
	ιĒ	Ę									
		0									
		101									
		102									
		102 103 104 105							L.		
		104									
		105			<u> </u>	L					
		106							L		
:		107		匚	L	<u> </u>		_	L		Ш
		106 107 108 109		ᆫ	<u> </u>		<u> </u>		匚		Ш
		109		L	<u> </u>				<u> </u>	L	Щ
		110				<u> </u>	L.	_		L	Щ
		111		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		112		ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		113	L	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		114		$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
		110 111 112 113 114 115 116	_	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
		116	_	-			⊢	<u> </u>	_	-	Н
		117	_	_		$\vdash$	<del> </del>	┝	┝	<u> </u>	-
		110	_	_		┝	-	┝	⊢	$\vdash$	$\vdash\dashv$
		119					<u> </u>	_	⊢	├-	Н
		120		-	$\vdash$	-	<u> </u>		⊢	<u> </u>	Н
		121		-	$\vdash$		-		$\vdash$	-	Н
		122		┝	H		_	$\vdash$	-	-	$\dashv$
		124		-							-
		125			-		_	_			$\vdash$
		126		_				-			$\Box$
		127					$\overline{}$				
Ì		128									
1		129									
		130									
		131									
		132									
1		117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134			Ш						Ш
١		134									
١		135		Щ	Ш		L.,		Щ		Ш
١		136 137 138 139 140		Щ	Ш						Ш
١		137		Щ					Щ		Ш
1		138	_	Ш	Ш						Щ
1		139	_	Ш			$\Box$				Щ
1				Ш						<u> </u>	$\vdash$
ŀ		141	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			L		Щ
1		142	$\dashv$			-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$
ŀ	-	143		_	$\vdash$	_					$\dashv$
1		144 145		$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
-		146	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$			$\dashv$
1		147			$\dashv$	$\dashv$	-	-		_	$\dashv$
ł		148	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	-	_	$\dashv$
ł		149	$\dashv$	$\vdash$				$\dashv$		-	
ŀ		150	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	_	-
L		100									